Index of Claims

Appl	licatio	n/Co	ntrol	No.
------	---------	------	-------	-----

10/550,015 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OKAMOTO ET AL.

Art Unit

Ernest G. Therkorn

1723

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α

0 Objected

Claim			Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				ı									-				_
Tell     Tell <td< td=""><td>Cla</td><td>im</td><td colspan="5">Date</td><td>1</td><td>Cla</td><td>im</td><td></td><td colspan="5">Date</td></td<>	Cla	im	Date					1	Cla	im		Date									
1			1	X											Т			Ī			Γ
1	a	ina,	1	ľ									ā	in a							
1	듄	į.	3	£									Ë	rig							ı
1		0	3	}										0							l
Signature   Sign	$\Box$	1	=	+			-							51	$\neg$	$\neg$					r
Signature   Sign			$\sqcap$	$\top$	$\vdash$	Г	-			$\neg$				52	$\Box$	ヿ					r
1		3	П	1			_			$\neg$		1		53		T					Γ
5     6     6     6     55     56     57     7     8     55     56     57     7     8     58     9     59     59     59     60     60     61     61     62     13     63     63     63     63     63     63     63     64     65     66     66     66     66     66     66     66     66     66     66     66     67     70     70     70     70     70     71     72     72     73     73     73     73     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     74     75     78			П	T												コ	$\neg$				r
6     7     1     56     57     58     59     50     60     60     61     11     60     61     61     62     63     34     64     59     63     64     59     65     65     66     66     66     67     70     70     70     70     70     70     71     71     72     72     72     73     74     75     75     76     77 <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Ī</td>			П	T			Г														Ī
7     8     57     58     59     58     59     50     50     60     60     60     61     11     61     61     62     63     30     64     41     50     65     65     66     66     66     67     68     69     69     69     69     69     69     69     70     71     72     72     72     72     72     73     73     74     74     74     74     74     74     74     77     72     78     78     79     30     80     80     80     80     81     81     82     33     83     83     83     83 <td></td> <td>6</td> <td>Ħ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>56</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td>		6	Ħ	1							_			56							Ī
8   9     10   60     11   61     12   62     13   63     14   65     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97			П		П			-													Γ
9   10   60   61   62   63   64   65   66   67   66   67   67   68   68   69   69   60   60   61   61   61   61   61   61			П			_	_	Г													Ī
10		9	П		Г	Г									$\neg$						T
11   12   13   61   62   63   63   64   65   65   66   65   66   66   66   66   66   66   66   66   66   66   67   68   68   69   70   70   71   72   73   73   73   73   73   73   74   74   75   76   77   78   78   79   30   80   81   81   82   83   83   84   84   85   86   87   88   83   84   85   86   87   88   89   90 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>r</td></td<>					Г									60							r
12			П																Г	$\Box$	ſ
13			П		Г									62	П		-				T
14   5     15   64     16   65     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     24   74     25   75     26   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			$\top$					Г													Γ
15   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99		14	0,	•	Г			Г						64							İ
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			1											65							T
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99			Τ		Г	П		Π													T
18   68     19   669     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99		17			<u> </u>		<u> </u>	Г						67							T
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   86     38   86     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   96     48   98     49   99			1	1			$\vdash$	$\vdash$													Ī
20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99			1	$\top$	$\vdash$		Г							69						Г	T
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   91     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99				1										70					П	Г	T
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		21		$\top$	$\Box$				Г					71							T
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			Т	1		Π								72							Ī
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		23	Τ			П								73							Γ
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		24	Т	T		Г	Г		Г		Г			74						Г	Ī
27   28   77     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		25	Т											75							Ι
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		26	П	Τ		П															Ι
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		27		T										77							Ι
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		28																			I
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																					l
32 82   33 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		30																	L.		I
33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		31																			l
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			L							<u> </u>				82					L	<u></u>	ļ
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						oxdot		$oxedsymbol{oxed}$	_						Ш				_		1
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		34			$\perp$			匚	匚		<u> </u>				Ш			_		<u> </u>	1
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	$oxed{\Box}$		<u> </u>				Ш				L_		1
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u></u>	36	1.	1.	_	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{f eta}$		Щ	<u> </u>	1	ļ	86	Ш			<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1	1	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>		Ш			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	1
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1_	1_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ь_	<u> </u>	1		88	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	ļ		1_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ.,			L	89	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	1
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			_	$\bot$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>				Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u></u>		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	91	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u></u>		$\perp$	$\bot$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		Ш		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
45 95 96 96 47 97 48 98 98 99 99 99 99 99			1	4_	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>		<u> </u>	Щ.	<u> </u>	1	<u> </u>		$\sqcup$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			1	4	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<del> </del>	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	1	ļ				_	<u> </u>	<u> </u>	Ь_	1
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			1	$\perp$	1	1_	$\vdash$	<del> </del>	<b>↓</b>		<u> </u>	1	<u> </u>		Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
48 98 99 · ·	<u></u>		Ļ	$\bot$	↓_	<u> </u>	ļ	↓	⊢	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		Ш			<u> </u>	<u> </u>	⊢	1
49 99 99			+	$\perp$	1	<b> </b>	<b>↓</b>	<del> </del>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ł			Ш		<u> </u>	<u> </u>	⊢	₩	1
50 100			1	+		₩			├	⊢	<b>—</b>	ł	ļ		Ш			├-	ļ	-	+
50		49	$\bot$	+	$\vdash$	↓		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł			$\vdash \vdash$		ļ	<u> </u>	⊢′		+
	Щ.	1 20	L		Ц_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц.	L	J	Щ_	100	لــــا				1	<u>L</u> .	1

Cla	Date									
										$\neg$
<del>-</del>	Original									
Final	įģ									
"	õ						- 1			
		_	_				-			
	51	_				_	_			
	52 53					_				_
Ĺ	53									
	54									
	55									
	56									
	57									
	58		_							
	59		_	_	_	Н			$\vdash$	
1	60	_	_							_
<u> </u>	60		_	_		-	_	_	Н	_
-	61	_	_			Щ				_
ļ	62				_	_				
L	63 64				L				Ш	
	64			L						
	65									
	66				Г					
	66 67				Г					
	68			$\vdash$						
	69		-	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$		-
	69 70			$\vdash$	$\vdash$		_	_	-	
<b>-</b>	71	_	⊢	$\vdash$		-		$\vdash$		
<u> </u>	72			┢				_		-
<u> </u>	72 73			┝	$\vdash$	-		-	$\vdash$	_
	73		⊢		_	_	$\vdash$		⊢	
ļ	74 75	_	<u> </u>		_	H	$\vdash$	_	$\vdash$	
<u> </u>	/5	_	<b>!</b>		_	L	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	
	76		<u> </u>	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_	$\vdash$
	77 78	_	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	ļ	_	_
├—	78	_	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>		L
	79					<u> </u>		<u> </u>	_	_
L	80		<u> </u>	L.		L				
	81		乚	_	L					
	82									
	82 83									
	84		Γ	Π			I			
	85					Γ	Γ		Γ	
	86		ļ	1					Г	Г
	87	$\Box$				Т				
	88		$\vdash$	T-	⇈	$\vdash$	Г	Т	Т	Г
_	89	$\vdash$	$\vdash$		Т	$\vdash$			_	
-	90	┢	$\vdash$	-	┢			$\vdash$	$\vdash$	
		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	91	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	93	<del> </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-		├—	$\vdash$	├-	-	├	ļ	├	⊢	-
-	94	<del>  -</del>	⊢	├	$\vdash$	<del> </del>				
	95	<u> </u>	₩	<del> </del>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>
	96	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>
	97	_	₩	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L_	ļ	_
	99	_	<u> </u>	<u></u>	L_		<u> </u>	_	<u> </u>	_
	100		1				l	Ι [	1	1

Cla	aim	Date									
					T				$\neg$	$\dashv$	
Final	Original										
	101										
	102 103 104										
	103										
	104									_	
	105 106			Щ		$\Box$					
	106			Щ		_				_	
	107 108 109 110 111 112									$\dashv$	
	100								-	$\dashv$	
	110		-				-		-	$\dashv$	
	111			H			$\vdash$	_	=	$\dashv$	
	112								_	$\vdash$	
	113		_		_	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	
	113 114 115		$\vdash$						Н		
	115										
	116 117 118										
	117										
	118										
	119 120										
	120	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_				Ш	
	121		_		<u> </u>		L				
	122		<u> </u>	_	$\vdash$	_	$\vdash$			$\Box$	
	121 122 123 124 125 126	_			_	_		_	$\vdash$	-	
	124	<u> </u>	⊩	-	-	-	_	<u> </u>	-		
	125	├				$\vdash$	-	$\vdash$			
	127	├─	<del> </del>	⊢	┝	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	-	
<del></del>	127 128 129 130 131 132 133 134	-		-	-		-		$\vdash$	$\dashv$	
	129			-		$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	Н	
	130	$\vdash$					_	一	$\vdash$	П	
	131					$\Box$	_	$\vdash$		П	
	132										
	133										
	134		$\Box$	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		
	135 136	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш	
ļ	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш	
ļ	137	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
<u> </u>	138 139	$\vdash$	⊢	-		├	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	140	1	⊢	├—	-	⊢	$\vdash$	-	<u> </u>	H	
<u> </u>	141	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
	142	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	143	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	_		$t^-$	Н	
	144	<b>!</b>	-	Г	$\vdash$	$\vdash$	T	Г	$\vdash$	Н	
	145		<b>!</b>		Т	$\vdash$	T	Г	Т	П	
	146					Г			Ī.		
	147										
	148		L								
	149										
	150			匚		匚		L			